

**Lucrări de reparații curente și de
întreținere a drumurilor publice
locale din com. Băcioi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 9 810 018,62 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de intretinere a strazii Livezilor-Mateevici (310 m.l.*6 = 1860 m2) 1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	186,000	32,92 12,15	6 123,53 2 260,03
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	2,976	1 125,00 0,00	3 348,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	604,500	13,40 0,00	8 103,20 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,836	189,35 30,59	915,71 147,93
		<i>Total</i>	lei			18 490,44
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				18 490,44 2 407,96
		1.2. Amenajarea cu asfalt				
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,860	1 320,18 767,29	2 455,54 1 427,16

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (310*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3	46,500	599,99 76,47	27 899,34 3 555,99
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	334,800	748,11 50,98	250 466,04 17 068,77
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,302	10 196,47 0,00	13 275,80 0,00
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 860,000	228,87 5,10	425 707,13 9 482,65
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,651	10 203,29 0,00	6 642,34 0,00
11	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 860,000	216,33 5,31	402 381,67 9 877,76
		<i>Total</i>	lei			1 128 827,86
		Total Amenajarea cu asfalt Inclusiv salariu				1 128 827,86 41 412,33
		<i>Total</i>	lei			1 147 318,30
		Total Lucrari de intretinere a strazii Livezilor-Mateevici (310 m.l.*6 = 1860 m2) Inclusiv salariu				1 147 318,30 43 820,29
		2. Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa-Zodiac-Sf.Treime (415 m.l.*6 = 2490 m2) 2.1. Lucrari de pregatire				
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	249,000	32,92 12,15	8 197,59 3 025,53

1	2	3	4	5	6	7
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	3,984	1 125,00 0,00	4 482,00 0,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	809,250	13,40 0,00	10 847,90 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,474	189,45 30,59	1 226,52 198,07
		<i>Total</i>	lei			24 754,01
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				24 754,01 3 223,60
		2.2. Amenajarea cu asfalt				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,490	1 320,18 767,29	3 287,24 1 910,55
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (415*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3	62,250	599,99 76,47	37 349,07 4 760,44
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	448,200	748,11 50,98	335 301,74 22 850,13
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,743	10 195,11 0,00	17 770,07 0,00
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	2 490,000	228,87 5,10	569 898,25 12 694,52
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,872	10 195,26 0,00	8 890,27 0,00
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	2 490,000	216,33	538 672,89

1	2	3	4	5	6	7
	k=1,25	agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)			5,31	13 223,46
		<i>Total</i>	lei			1 511 169,53
		Total Amenajarea cu asfalt Inclusiv salariu				1 511 169,53 55 439,10
		<i>Total</i>	lei			1 535 923,54
		Total Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa-Zodiac-Sf.Treime (415 m.l.*6 = 2490 m2) Inclusiv salariu				1 535 923,54 58 662,70
		3. Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa - Sf.Treime (200 m.l.*6 = 1200 m2) 3.1. Lucrari de pregatire				
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	120,000	32,92 12,15	3 950,73 1 458,09
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	1,960	1 125,00 0,00	2 205,00 0,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	405,600	13,40 0,00	5 436,90 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,120	189,35 30,58	590,76 95,42
		<i>Total</i>	lei			12 183,39
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				12 183,39 1 553,51
		3.2. Amenajarea cu asfalt				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip	100m2	1,200	1 320,17 767,27	1 584,20 920,73

1	2	3	4	5	6	7
		sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (200*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3	30,000	599,99 76,47	17 999,58 2 294,19
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	216,000	748,11 50,98	161 591,11 11 012,11
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	0,840	10 194,37 0,00	8 563,27 0,00
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 200,000	228,87 5,10	274 649,76 6 117,84
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,420	10 205,88 0,00	4 286,47 0,00
33	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 200,000	216,33 5,31	259 601,58 6 372,75
		<i>Total</i>	lei			728 275,97
		Total Amenajarea cu asfalt Inclusiv salariu				728 275,97 26 717,62
		<i>Total</i>	lei			740 459,36
		Total Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa - Sf.Treime (200 m.l.*6 = 1200 m2) Inclusiv salariu				740 459,36 28 271,13
		4. Lucrari de intretinere a strazii Plopilor (400 m.l.*6 = 2400 m2) 4.1. Lucrari de pregatire				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	240,000	32,92	7 901,45

1	2	3	4	5	6	7
					12,15	2 916,17
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	3,840	1 125,00 0,00	4 320,00 0,00
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	767,520	13,40 0,00	10 288,60 0,00
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,240	189,41 30,58	1 181,94 190,84
		<i>Total</i>	lei			23 691,99
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				23 691,99 3 107,01
		4.2. Amenajarea cu asfalt				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,400	1 320,17 767,28	3 168,41 1 841,47
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (400*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3	60,000	599,99 76,47	35 999,16 4 588,38
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	432,000	748,11 50,98	323 182,22 22 024,22
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,680	10 194,37 0,00	17 126,54 0,00
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	2 400,000	228,87 5,10	549 299,52 12 235,68
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t	0,840	10 194,37 0,00	8 563,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	2 400,000	216,33 5,31	519 203,16 12 745,50
		<i>Total</i>	lei			1 456 542,28
		Total Amenajarea cu asfalt Inklusiv salariu				1 456 542,28 53 435,25
		<i>Total</i>	lei			1 480 234,27
		Total Lucrari de intretinere a strazii Plopilor (400 m.l.*6 = 2400 m2) Inklusiv salariu				1 480 234,27 56 542,26
		5. Reabilitarea trotuarului de la scoala Primara n.r 101, str. Stefan Cel Mare				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m	65,000	56,84 24,64	3 694,63 1 601,68
46	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	65,000	27,19 27,19	1 767,38 1 767,38
47	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	2,000	1 125,00 0,00	2 250,00 0,00
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	180,000	748,11 50,98	134 659,26 9 176,76
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	100,000	99,13 25,49	9 912,69 2 549,10
50	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	100,000	169,81 50,13	16 981,40 5 013,23

1	2	3	4	5	6	7
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	100,000	289,55 50,64	28 955,21 5 064,21
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,050	10 100,00 0,00	505,00 0,00
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,000	180,30 10,20	9 014,98 509,82
		<i>Total</i>	lei			207 740,55
		Total Reabilitarea trotuarului de la scoala Primara n.r 101, str. Stefan Cel Mare Inklusiv salariu				207 740,55 25 682,18
		6. Reparatia drumului de acces spre Cimitir, intrarea din deal				
54	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	15,000	359,18 69,34	5 387,64 1 040,03
55	DB01C	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executate cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	150,000	0,25 0,00	38,01 0,00
56	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	150,000	6,43 4,25	964,04 637,27
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,030	10 229,00 0,00	306,87 0,00
58	DI133	Amenajarea stratului de egalizare	t	25,000	1 829,13	45 728,14

1	2	3	4	5	6	7
		din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice			17,84	446,09
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,060	10 228,83 0,00	613,73 0,00
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	150,000	259,61 6,37	38 941,01 955,91
		<i>Total</i>	lei			91 979,44
		Total Reparatia drumului de acces spre Cimitir, intrarea din deal Inklusiv salariu				91 979,44 3 079,30
		7. Restabilirea traseelor dupa lucrari de canalizare				
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	12,000	1 125,00 0,00	13 500,00 0,00
62	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=20 cm	m3	1 200,000	851,70 67,98	1 022 036,40 81 571,20
63	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	20,000	398,19 106,21	7 963,75 2 124,25
		<i>Total</i>	lei			1 043 500,15
		Total Restabilirea traseelor dupa lucrari de canalizare Inklusiv salariu				1 043 500,15 83 695,45
		8. Lucrari de intretinere a str.Teilor (240 m.l.*6 = 1440 m2)				
		8.1. Lucrari de pregatire				

1	2	3	4	5	6	7
64	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	144,000	32,92 12,15	4 740,98 1 749,70
65	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3	2,304	1 125,00 0,00	2 592,00 0,00
66	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	460,000	13,40 0,00	6 166,30 0,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,740	189,41 30,58	708,41 114,37
		<i>Total</i>	lei			14 207,69
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				14 207,69 1 864,07
		8.2. Amenajarea cu asfalt				
68	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,440	1 320,15 767,26	1 901,02 1 104,86
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (240*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3	36,000	599,99 76,47	21 599,49 2 753,03
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	259,200	748,11 50,98	193 909,50 13 214,53
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t	1,008	10 194,05 0,00	10 275,60 0,00
72	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 440,000	228,87 5,10	329 579,71 7 341,41
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,504	10 194,05	5 137,80

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2			0,00	0,00
74	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2	1 440,000	216,33 5,31	311 521,90 7 647,30
		<i>Total</i>	lei			873 925,02
		Total Amenajarea cu asfalt Inclusiv salariu				873 925,02 32 061,13
		<i>Total</i>	lei			888 132,71
		Total Lucrari de intretinere a str.Teilor (240 m.l.*6 = 1440 m2) Inclusiv salariu				888 132,71 33 925,20

		Total	lei	7 135 288,32
		Asiguarea sociala	24 %	80 082,84
		Total		7 215 371,16
		Cheltuieli de regie	10 %	721 537,11
		Total		7 936 908,27
		Beneficiu de deviz	3 %	238 107,25
		Total		8 175 015,52
		TVA	20 %	1 635 003,10
		9 810 018,62		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		333 678,51		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reparații curente și de întreținere a drumurilor publice locale din com. Băcioi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 9 810 018,62 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,000	84,97	1 359,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,850	84,97	1 601,68
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2 202,140	84,97	187 115,82
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 188,765	84,97	101 009,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	352,654	84,97	29 965,00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,580	84,97	134,25
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	147,027	84,97	12 492,88
		Total manopera				333 678,51

Material:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	1 323,990	1 500,00	1 985 985,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 129,175	1 708,33	1 929 003,53
3.	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,097	425,00	41,22
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	502,051	403,00	202 326,55
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3 803,774	403,00	1 532 920,91
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,150	1 708,33	256,25
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	566,625	400,00	226 650,00
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,500	400,00	200,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	4,280	400,00	1 712,00
11.	14221022055070	Beton asfaltic	t	25,250	1 708,33	43 135,33
12.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	2,415	1 650,00	3 984,75
13.	23203226000401	Bitum	t	10,299	9 666,67	99 557,03
14.	23203226001101	Bitum	t	0,009	9 666,67	87,00
15.	2640112300739	Caramizi	buc	897,600	5,50	4 936,80
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	394,000	2,00	788,00
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	160,000	2,00	320,00

18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	787,000	2,00	1 574,00
19.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	101,500	190,00	19 285,00
20.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,612	1 475,00	902,70
21.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	100,500	110,00	11 055,00
22.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	100,500	70,00	7 035,00
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,228	2 300,00	524,40
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,550	16,10	8,86
25.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,000	400,00	800,00
26.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	593,060	15,29	9 067,90
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,900	15,29	13,76
28.	4100126202818	Apa	m3	23,475	15,29	358,93
		Total materiale de construcții				6 082 969,92

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	98,595	146,10	14 404,72
2.	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,045	450,00	20,25
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	7,500	43,57	326,77
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	49,297	98,20	4 840,96
5.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,750	120,00	90,00
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,975	70,00	68,25
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,000	800,00	2 400,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	151,390	540,00	81 750,60
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	137,582	384,00	52 831,48
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	13,146	384,00	5 048,06
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	930,264	370,00	344 197,68
12.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	3,325	370,00	1 230,25
13.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,998	265,00	264,47
14.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,975	60,00	58,50
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	138,397	800,00	110 717,60
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	65,394	500,00	32 697,00
17.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	12,958	285,00	3 693,04
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,764	392,82	3 835,49
19.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,120	45,00	5,40
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	19,110	80,00	1 528,80
21.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,120	285,00	34,20
22.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	12,958	285,00	3 693,04
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	116,694	350,00	40 842,90
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	58,173	241,70	14 060,43
		Total utilaje de construcții				718 639,89

Total	lei	7 135 288,32
Asiguarea sociala	24 %	80 082,84

Total		7 215 371,16
Cheltuieli de regie	10 %	721 537,11
Total		7 936 908,27
Beneficiu de deviz	3 %	238 107,25
Total		8 175 015,52
TVA	20 %	1 635 003,10
Total deviz:		9 810 018,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparații curente și de
întreținere a drumurilor publice locale din com.
Băcioi****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de intretinere a strazii Livezilor-Mateevici (310 m.l.*6 = 1860 m2)				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,92 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,90
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,93
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,93
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,35 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,59
	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,004	425,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	392,82	157,09
		1.2. Amenajarea cu asfalt				
5	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 320,18 767,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	84,97	767,29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	1,000	15,29	15,29
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,400	384,00	537,60
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (310*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3			599,99 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	98,20	20,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	146,10	61,36
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,203	403,00	81,81

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 196,47 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 956,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,25
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			228,87 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,00	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			10 203,29 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 963,66
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	239,63
11	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	200,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		2. Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa-Zodiac-Sf.Treime (415 m.l.*6 = 2490 m2)				
		2.1. Lucrari de pregatire				
12	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,92 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,93
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,93
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,45 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,004	425,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	392,82	157,15
		2.2. Amenajarea cu asfalt				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 320,18 767,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	84,97	767,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,29	15,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	384,00	537,60
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (415*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3			599,99 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	98,20	20,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	146,10	61,36
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	403,00	81,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 195,11 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 955,06
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,05
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			228,87 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,00	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			10 195,26 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,37
22	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	200,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari de intretinere a strazii Schinoasa - Sf.Treime (200 m.l.*6 = 1200 m2)				
		3.1. Lucrari de pregatire				
23	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,92 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,93
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,93
24	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
25	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,35 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,58
	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,004	425,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	392,82	157,13
		3.2. Amenajarea cu asfalt				
27	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 320,17 767,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	84,97	767,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,29	15,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	384,00	537,60
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (200*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3			599,99 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	98,20	20,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	146,10	61,36
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	403,00	81,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 194,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
31	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime	m2			228,87

1	2	3	4	5	6	7
		de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)				5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,00	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			10 205,88 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 965,88
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
33	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	200,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		4. Lucrari de intretinere a strazii Plopiilor (400 m.l.*6 = 2400 m2)				
		4.1. Lucrari de pregatire				
34	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,92 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,93
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,93
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,41 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,58
	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,004	425,00	1,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	392,82	157,13
		4.2. Amenajarea cu asfalt				
38	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 320,17 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,29	15,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	384,00	537,60
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (400*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3			599,99 76,47

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	98,20	20,62
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	146,10	61,36
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	403,00	81,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 194,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			228,87 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,00	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			10 194,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
44	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	200,73
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30
		5. Reabilitarea trotuarului de la scoala Primara n.r 101, str. Stefan Cel Mare				
45	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate	m			56,84 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 300,00	8,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	15,29	0,61
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	80,00	23,52
46	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	84,97	27,19

1	2	3	4	5	6	7
47	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
48	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	403,00	81,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,13 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	400,00	1,20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,005	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	15,29	0,05
50	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			169,81 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,005	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	15,29	0,09
51	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			289,55 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	400,00	8,00
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 100,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 860,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			180,30 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	160,58
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 708,33	5,12
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	16,10	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	370,00	4,22
		6. Reparatia drumului de acces spre Cimitir, intrarea din deal				

1	2	3	4	5	6	7
54	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2			359,18 69,34
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,816	84,97	69,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	15,29	0,09
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,161	1 650,00	265,65
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 666,67	5,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,065	70,00	4,55
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	120,00	6,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	45,00	0,36
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	285,00	2,28
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,065	60,00	3,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	241,70	1,21
55	DB01C	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executate cu matura mecanica fixata pe tractor	m2			0,25 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,003	15,29	0,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	241,70	0,07
	2862306830000	Matura mecanica pe tractor 65 cp	h-ut	0,0003	450,00	0,14
56	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			6,43 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,050	43,57	2,18
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 229,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 989,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
58	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 829,13 17,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	84,97	17,84
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,010	1 708,33	1 725,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	265,00	10,58
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	370,00	49,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	800,00	26,08
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 228,83 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 988,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	240,00
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			259,61 6,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	6,37
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	240,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	3,05
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	6,36
		7. Restabilirea traseelor dupa lucrari de canalizare				
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
62	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			851,70

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=20 cm				67,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,800	84,97	67,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,257	400,00	102,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	403,00	41,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	403,00	511,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	15,29	3,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	241,70	6,04
63	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			398,19 106,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	84,97	67,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,450	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,000	5,50	246,84
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,030	1 475,00	45,13
		8. Lucrari de intretinere a str.Teilor (240 m.l.*6 = 1440 m2)				
		8.1. Lucrari de pregatire				
64	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,92 12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	540,00	12,91
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	285,00	3,93
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	285,00	3,93
65	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea deseurilor	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 125,00
66	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,40
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			189,41 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	84,97	30,58
	14111222011752	Piatra sparta fr.8-31,5mm	m3	0,004	425,00	1,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	392,82	157,13
		8.2. Amenajarea cu asfalt				
68	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 320,15 767,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,030	84,97	767,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	15,29	15,29
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,400	384,00	537,60
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (240*1.5*0.1) umplutura canalizarii	m3			599,99 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	15,29	1,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	98,20	20,62

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	146,10	61,36
70	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,11 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	403,00	81,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	403,00	491,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,29	2,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	540,00	22,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	370,00	95,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	241,70	3,63
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7 l/m2	t			10 194,05 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	239,68
72	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			228,87 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 500,00	211,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	370,00	2,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	384,00	3,03
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.35 l/m2	t			10 194,05 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 666,67	9 954,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	800,00	239,68
74	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1.25 (fara nisip bitumat si otel patrat)	m2			216,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094	1 708,33	200,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	370,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	384,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	5,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.